المراجع و الأبحاث :

- الكود المصري لتصميم و تنفيذ المنشآت الخرسانية – الملحق الثالث دليل الاختبارات المعملية لمواد الخرسانة – كود رقم ٢٠٣ إصدار ٢٠٠٣

- كود المواصفات القياسية الأمريكية (ASTM)

- بحث دكتور علاء الدين شرقاوي المنشور في المؤتمر الدولي حول التقدم في الهندسة الإنشائية والجيوتقنية ICASGE'15

- World Academy of Science, Engineering and Technology International Journal of Civil, Architectural, Structural and Construction Engineering Vol:8 No:1, 2014

-International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering (IJITEE) - ISSN: 2278-3075, Volume-3, Issue-2, July 2013

- WASTES: Solutions, Treatments and Opportunities 1st International Conference, Research Unit C-TAC, University of Minho, Guimarães